

GASALERTMICROCLIP SERIES

Le détecteur multigaz le plus petit, léger et économique du marché.

Petit et compact, le GasAlertMicroClip offre une protection économique contre les risques atmosphériques.

Le système IntelliFlash assure un contrôle visuel et continu du bon fonctionnement et de la conformité du détecteur multigaz.

Grâce à sa touche unique, son utilisation est d'une simplicité exceptionnelle et réduit considérablement la durée de formation des utilisateurs.

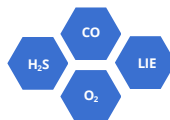
Deux versions sont disponibles :

GasAlertMicroClip XL intègre un capteur d'oxygène d'une durée de vie de 2 ans, garantie 2 ans.

GasAlertMicroClip X3 intègre un tout nouveau capteur d'oxygène qui fonctionne constamment pendant cinq ans (sans coûts de remplacement pendant la durée de vie du détecteur) avec une garantie de 3 ans.



Honeywell
THE POWER OF CONNECTED



Caractéristiques de la cellule :

Gaz	Plage de mesure	Résolution
H ₂ S	0 à 100 ppm	1 ppm
CO	0 à 500 ppm	1 ppm
O ₂	0 à 30% vol	0,1%
Gaz combustibles	0 à 100% LIE	1%
Gaz combustibles	0-5% v/v	0,1%

Les seuils d'alarme des capteurs sont réglables par l'utilisateur. Ces seuils s'affichent automatiquement à la mise en marche de l'instrument.

Caractéristiques techniques :

Capteurs : 1 capteur CatEx SR, 3 capteurs électrochimiques XXS Plages

de mesure : CH₄ : 0-100 % LIE ; O₂ : 0-30 % vol ; CO : 0-2 000 ppm ; H₂S : 0-200 ppm

Temps de réponse t90 : < 15 s

Seuils d'alarme : O₂ : 4 seuils configurables ; autres gaz : seuils standards usine

Alimentation : Batterie NiMH rechargeable, remplaçable par l'utilisateur

Autonomie : 12 h avec Bluetooth® activé, jusqu'à 100 h sans capteur Ex

Temps de charge : < 4 h

Stockage de données : Enregistreur haute capacité avec compression optimisée

Dimensions / Poids : 130 x 48 x 44 mm ; 220-250 g selon capteurs

Indice de protection : IP68, résistant à l'eau et à la poussière, chute > 2 m

Températures : -20 à +50 °C (mesure), -40 à +50 °C (zone Ex)

Connectivité : Bluetooth® 5.0, compatible Dräger ConHub et X-dock

Garantie : 4 ans pour l'appareil, 3 ans pour capteurs principaux, 1 an pour batterie

Fonctions standards :

- Conception compacte et légère avec un fonctionnement à un seul bouton
- Conçu pour un large éventail d'environnements difficiles et de températures extrêmes
- Autotest automatisé de la batterie, du capteur et des éléments électroniques
- Flash à angle large qui permet d'alerter simultanément à l'alarme sonore et vibrante
- Enregistrement des données internes et des événements pour permettre leur extraction future
- Compatible avec les logiciels MicroDock II et Fleet Manager II